Windows XP Setup instruction

বায়োস সেটআপ, অপারেটিং সিস্টেম ইনস্টলেশন হার্ডডিস্ক পার্টিশন

কমপিউটার কেনা এবং যন্ত্রাংশ সংযোজনের পরের কাজ হচ্ছে কমপিউটারকে তার যন্ত্রাংশের সাথে পরিচয় করিয়ে দেয়া এবং তাকে কাজ করার জন্য উপযুক্ত করে তোলা। কমপিউটারকে তার যন্ত্রাংশের সাথে পরিচিত করে দেয়ার মাধ্যম হচ্ছে বায়োস সেটআপ। বায়োস সেটআপের পরবর্তী ধাপ হচ্ছে কমপিউটারের হার্ডডিস্কের পার্টিশন তৈরি করা এবং অপারেটিং সিস্টেম ইনস্টল করা। অপারেটিং সিস্টেম অনেক ধরনের হয়ে থাকে। যেমন-মেকিনটোশ কমপিউটার বা অ্যাপল কমপিউটারে ব্যবহার করা হয় ম্যাক ওএস (মেকিনটোশ অপারেটিং সিস্টেম)। আমরা সাধারণত যেসব পিসি (পার্সোনাল কমপিউটার) ব্যবহার করি তার অপারেটিং সিস্টেম হিসেবে ব্যবহার করা হয় মাইক্রোসফট কোম্পানির উইন্ডোজ। অথবা লিনআক্স নামের মুক্ত বা ওপেনসোর্স অপারেটিং সিস্টেম। নতুন কমপিউটার ব্যবহারকারীদের জন্য উইন্ডোজই বেশি সুবিধাজনক। তবে ইচ্ছে করলে নতুন ব্যবহারকারীরা লিনআক্স অপারেটিং সিস্টেমের ডিস্ট্রিবিউশন উবুন্টু ব্যবহার করতে পারেন। কেননা, এর

ব্যবহার অনেকটা উইন্ডোজের মতোই। উইন্ডোজ অপারেটিং সিস্টেমের মধ্যেও রয়েছে অনেক ভাগ। উইন্ডোজ ৯৫, ৯৮, ২০০০, মিলেনিয়াম (এমই), এক্সপি, ভিসতা, সেভেন ইত্যাদি। এখন উইন্ডোজ এক্সপির ব্যবহার বেশ লক্ষণীয়। আগের উইন্ডোজগুলোর ব্যবহার তেমন একটা দেখা যায় না। গেমার এবং গ্রাফিক্স ডিজাইনারদের পছন্দের তালিকায় রয়েছে ভিসতা। উইন্ডোজ সেভেনের সম্পূর্ণ ভার্সন শিগগিরই বাজারে আসবে। এক্সপির জনপ্রিয়তা বেশি। তাই এ অপারেটিং সিস্টেমকে প্রাধান্য দিয়ে এ সংখ্যায় উইন্ডোজ এক্সপির ইনস্টলেশন পদ্ধতি আলোচনা করা হয়েছে। বায়োস সেটআপ, হার্ডডিস্ক পার্টিশন, উইন্ডোজ ইনস্টলেশনের পাশাপাশি কমপিউটারের যন্ত্রাংশগুলোর ড্রাইভার ইনস্টল করার পদ্ধতিও নিচে পর্যায়ক্রমে আলোচনা করা হয়েছে।

বায়োস সেটআপ

কমপিউটার চালানোর জন্য দুই ধরনের প্রোগ্রাম দরকার-একটি অপারেটিং সিস্টেম ও অপরটি অ্যাপ্লিকেশন সফটওয়্যার। এছাড়াও বায়োস নামের আরেক ধরনের প্রোগ্রাম আছে, যা পিসি চালু হতে সহায়তা করে। বায়োস বলতে Basic Input Output System বোঝায়। এটি সাধারণত এক ধরনের ROM (Read Only Memory) মেমরি। এই বায়োসে বুট অর্ডার সংরক্ষিত থাকে। বুট অর্ডার হচ্ছে একধরনের সেটিং বা ক্ষুদ্র প্রোগ্রাম, যা কমপিউটারের বায়োসের মধ্যে বিদ্যমান থাকে এবং কমপিউটারে পাওয়ার সংযোগ করার সাথে সাথেই এটি সক্রিয় হয়। বায়োস তৈরিকারক প্রতিষ্ঠানগুলোর মধ্যে অন্যতম হচ্ছে- American Megatrends Incorporated (AMI), Insyde Software,

Phoenix Technologies Ltd. ইত্যাদি। মাদারবোর্ডের সাথে বায়োস বিল্ট-ইন অবস্থায় দেয়া থাকে। বিভিন্ন কোম্পানির মাদারবোর্ডে বায়োসের ভিন্নতা দেখা যায়। তবে সবচেয়ে জনপ্রিয় ও ব্যাপকভাবে ব্যবহার হওয়া বায়োস হচ্ছে AMIBIOS ও AwardBIOS, এগুলোর ইন্টারফেস খুবই সহজ ও সহজেই বোধগম্য। পুরনো অর্থাৎ পেন্টিয়াম ৩ ও তার নিচের পিসির মাদারবোর্ডে AwardBIOS ব্যবহার করা হতো। বর্তমানে বেশিরভাগ মাদারবোর্ডে AMIBIOS ব্যবহার করা হয়। বায়োসে পিসির সব ডিভাইসের তথ্য সংরক্ষিত থাকে, যেমন পিসির, প্রসেসরের মডেল ও স্পিড, হার্ডডিস্কের স্টোরেজ স্পেস, র‍্যামের পরিমাণ, অপটিক্যাল ড্রাইভ, ফ্লপি ড্রাইভ ইত্যাদি। আগের বায়োসগুলোতে আপনার পিসিতে কী কী ডিভাইস সংযুক্ত আছে তার তালিকা ম্যানুয়ালি বায়োসে লিখে দিতে হতো, কিন্তু বর্তমানে নতুন বায়োস স্বয়ংক্রিয়ভাবে ডিভাইসগুলোর তালিকা তৈরি করে নেয়। উদাহরণস্বরূপ AMIBIOS-এ লক্ষ্য করলেই দেখতে পাবেন এর মূল স্ক্রিনে সিস্টেম ওভারভিউয়ের আন্ডারে সিস্টেম টাইম, সিস্টেম ডেট, বায়োস ভার্সন, প্রসেসর, প্রসেসর স্পিড, ক্যাশ সাইজ ও মোট মেমরি দেখাচ্ছে। এভাবে স্ক্রিনের উপরের দিকে বিদ্যমান সবগুলো ট্যাবেই আলাদা বিষয় দেখাবে, যার অনেক কিছুই আপনি পরিবর্তন করতে পারবেন, কিন্তু যেহেতু বর্তমানের বায়োসগুলো সব সেটআপ নিজে থেকেই করে নেয়, তাই সব অপশন অটো রাখাই ভালো। AMIBIOS-এর সাথে AwardBIOS-এর মূল পার্থক্য হচ্ছে এদের আউটলুকে। AMIBIOS হচ্ছে ট্যাবভিত্তিক ও AwardBIOS হচ্ছে লিস্টভিত্তিক আউটলুকে বিভক্ত। AwardBIOS-এর সব

ফিচার মূল স্ক্রিনের বাম দিকে দেখা যায়। কোনো অপশনে যেতে চাইলে কীবোর্ডের অ্যারো চিহ্ন ব্যবহার করে সিলেক্ট করে এন্টার চেপে ভেতরের অপশনগুলো দেখা যাবে এবং মূল স্ক্রিনে ফিরে আসার জন্য Esc কী চাপতে হবে।

উইন্ডোজ ইনস্টলের পূর্বপ্রস্তুতি

বুটেবল সিডি থেকে অপারেটিং সিস্টেম ইনস্টল করার জন্য বায়োস থেকে সিডি ড্রাইভকে প্রথমে বুট ডিভাইস বানিয়ে নিতে হয়। বুটেবল সিডি বলতে বোঝানো হয় এমন সিডি, যা থেকে কমপিউটার সরাসরি বুট করতে পারে। এ বুটেবল সিডির মাধ্যমে কমপিউটারকে কিছু নির্দেশ দেয়া যায়। অপারেটিং সিস্টেমের ডিস্কগুলো বুটেবল হয়ে থাকে। বর্তমানে বেশিরভাগ মাদারবোর্ডের ডিফল্ট সেটিংয়ে সিডি ড্রাইভকেই প্রথম বুট ডিভাইস হিসেবে রাখা হয়। কিন্তু আপনার মাদারবোর্ডে সেটি নাও করা থাকতে পারে, তাহলে আসুন দেখা যাক AMIBIOS–এ কাজটি কিভাবে করা হয়।

উইন্ডোজ সেটাপ করার আগে কম্পিউটার থেকে প্রয়োজনীয় ফাইল সরিয়ে ফেলতে হবে । সিডি অথবা ফ্লাশ মেমোরীতে কপি করা যেতে পারে অথবা কম্পিউটারে যদি একাধিক ডিস্ক পার্টিশন থাকে C ড্রাইভ ছাড়া অন্য যেকোন ড্রাইভে প্রয়োজনীয় ফাইল কপি করে রাখা যাবে । WINDOWS সাধারণত: C ড্রাইভে সেটাপ করতে হয় ।

বায়োসে প্রবেশ করার জন্য সাধারণত: F2 অথবা DELETE প্রেস করতে হয় । কোন কোন কম্পিউটারে এর ব্যতিক্রমও আছে । কম্পিউটার চালু করে স্ক্রীনে লক্ষ্য করলে দেখা যাবে বায়োসে প্রবেশ করার জন্য কোন কী প্রেস করতে হবে । নীচের ছবিটি লক্ষ্য করুন । press F2 to enter setup এখানে বায়োস সেটাপে প্রবেশ করার জন্য F2 প্রেস করতে হবে ।

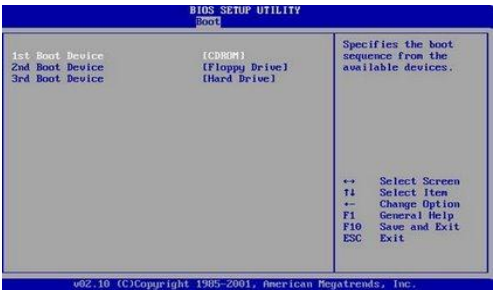
নীচের ছবিটিতে লক্ষ্য করুন 1ST BOOT DEVICE [CDROM] সেট করা আছে । এটিকে প্রয়োজনে পরিবর্তন করা যায় । একটি কম্পিউটারে একাধিক BOOT ডিভাইচ থাকে আমরা যেহেতু সিডি থেকে WINDOWS XP SETUP করব সেজন্য আমাদেরকে 1ST BOOT সেটাপ করতে হবে CDROM . কোন কোন কম্পিউটারে বায়োচে প্রবেশ না করে F12 প্রেস করেও BOOT সিলেক্ট করা যায় ।

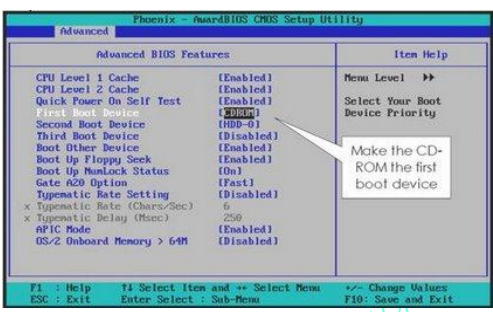
উইন্ডোজ সিডি অথবা সিডিরমে যদি কোন সমস্যা থাকে অথবা সিডি রম

Email:tanbir_cox@yahoo.com
web: http://tanbir.99k.org

TANBIR 01738359555

যদি দুর্বল হয় তাহলে উইন্ডোজ সেটাপ করতে সমস্যা হতে পারে।





বায়োচ সেটাপ কমপ্লিট করার পর F10 প্রেস করে SAVE করুন। সিডি রমে WINDOWS সিডি দিয়ে বায়োচ থেকে বেরিয়ে আসুন।

উইন্ডোজ এক্সপি ইনস্টলেশন

সাধারণত উইন্ডোজের বিভিন্ন ভার্সন ভিন্ন ভিন্ন ফাইল সিস্টেম সাপোর্ট করে, যার ফলে হার্ডডিস্কের ডাটা অ্যালোকেশন টাইপও সেই অনুযায়ী সাজিয়ে নিতে হয় বা ফরমেট করতে হয়। ডস ও উইন্ডোজ ৯৫-এর প্রথম ভার্সন FAT (File Allocation Table) ফরমেটের ফাইল সিস্টেম সাপোর্ট করতো, কিন্তু উইন্ডোজ ৯৮ ও মিলেনিয়াম সাপোর্ট করতো FAT32 ফরমেটের ফাইল সিস্টেম। তারপর এলো NTFS (New Technology File System) ফরমেটের ফাইল সিস্টেম, যা উইন্ডোজ এনটি, এক্সপি, ভিসতা ও উইন্ডোজ সেভেন সমর্থিত। উইন্ডোজ ৯৮ ও মিলেনিয়াম NTFS ফরমেট সাপোর্ট করে না, কিন্তু উইন্ডোজ এনটি ও এক্সপি FAT32 ফরমেট সাপোর্ট করে। ফাঁকা বা পার্টিশন না

Email:tanbir_cox@yahoo.com
web: http://tanbir.99k.org

করা হার্ডডিস্কে নতুন করে উইন্ডোজ ইনস্টল করার বিভিন্ন প্রক্রিয়া আছে, তার মধ্যে সবচেয়ে সহজ পদ্ধতি হলো বুটেবল এক্সপির সিডি ব্যবহার করে হার্ডডিস্কে তা ইনস্টল করা। উইন্ডোজ এক্সপি হচ্ছে এক্সপেরিয়েন্সের সংক্ষিপ্ত রূপ। উইন্ডোজ এক্সপি বানানো হয়েছিলো উইন্ডোজ এনটি (নিউ টেকনোলজি) কারনেলের ওপরে ভিত্তি করে। এটি এখন পর্যন্ত মাইক্রোসফটের সবচেয়ে সফল অপারেটিং সিস্টেম। ২০০১ সালের ২৪ আগস্ট মাইক্রোসফট সবার সাথে এক্সপির পরিচয় করিয়ে দেন। এই উইন্ডোজটির তিনটি সার্ভিস প্যাক বের হয়েছে। সার্ভিস প্যাক হচ্ছে মূল উইন্ডোজের কিছু সমস্যা দূর করে তা হালনাগাদ করে উইন্ডোজের সাথে জুড়ে দেয়া অংশ। বাজারে উইন্ডোজ এক্সপির নানারকম ভার্সন দেখতে পাবেন, যেমন-উইন্ডোজ এক্সপি ২০০৫, ২০০৬, ২০০৭, ২০০৮, ২০০৯ বা আরো অন্য কিছু। এতে ধোঁকা খেয়ে যেতে পারেন। যত পরের উইন্ডোজ তা তত ভালো মনে করাটা বোকামি। উইন্ডোজের সিডি বা ডিভিডি কেনার আগে দেখে নিন সেটি কোন সার্ভিস প্যাকের। উইন্ডোজ সার্ভিস প্যাক ৩ হচ্ছে সবচেয়ে নতুন সংস্করণ, তাই তা কেনার চেষ্টা করুন। উইন্ডোজের ডিস্ক সবসময়ে বুটেবল করাই থাকে, তাই আপনার কেনা উইন্ডোজের ডিস্কটি বুটেবল কিনা তা নিয়ে কোনো দুশ্চিন্তা করার প্রয়োজন নেই। উইন্ডোজের ডিস্ক কেনার সময় আরেকটি লক্ষণীয় ব্যাপার হচ্ছে তা কোন এডিশনের। হোম এডিশন, প্রফেশনাল এডিশন, মিডিয়া সেন্টার এডিশন ইত্যাদি রকমের ডিস্ক বাজারে পাওয়া যায়। তবে সহজলভ্য হচ্ছে প্রফেশনাল এডিশন। মিডিয়া সেন্টার এডিশন নতুন ব্যবহারকারীদের জন্য

ভালো হবে না এবং তার জন্য মিডিয়া সেন্টার সাপোর্টেড টিভি কাম মনিটরের প্রয়োজন হবে। হোম ইউজারদের জন্য হোম এডিশন বেশি ভালো হবে, তাই হাতের কাছে তা খুঁজে পেলে তাই কিনে নিন, আর তা না পেলে প্রফেশনাল এডিশনের ওপরে ভরসা করা ছাড়া কোনো গতি নেই।

Tanbir Ahmad Razib

Mobile No:: 01738-359555//01916-457075//

E_Mail :: tanbir_cox@yahoo.com // tanbir.cox@gmail.com

Facebook:: http://www.facebook.com/tanbir.cox (srch: Tanbir Ahmad)

Web Site :: http://tanbir.99k.org

ইনস্টলেশন প্রক্রিয়া

ফাঁকা হার্ডডিস্কে উইন্ডোজ ইনস্টল করার জন্য এর ফাইল সিস্টেমকে পরিবর্তন করতে হবে। তবে প্রথমেই এ কাজটি করতে হবে না। প্রথমে উইন্ডোজ এক্সপি প্রফেশনাল সার্ভিস প্যাক থ্রির একটি সিডি ড্রাইভে ঢুকিয়ে কমপিউটার রিস্টার্ট দিলে নিচের ধাপ অনুযায়ী ইনস্টলেশন প্রক্রিয়া চলতে থাকবে এবং মাঝে মাঝে আপনাকে শুধু কিছু কমান্ড ও তথ্য দিতে হবে। পাঠকের সুবিধার্থে এক্সপি ইনস্টলের পুরো প্রক্রিয়াকে নিম্নলিখিত চারটি ভাগে করা হয়েছে :

WINDOWS SETUP করার জন্যকম্পিউটার RESTART করুন।

T@NB!R 01738359555

PRESS ANY KEY TO BOOT FORM CD লেখাটি স্ক্রীনে দেখা যাবার সাথে সাথে কীবোর্ড থেকে যেকোন একটি কী প্রেস করুন।

এখন স্বয়ংক্রিয়ভাবেই ইনস্টলেশন প্রক্রিয়া শুরু হবে এবং Windows Setup নামের একটি নীল স্ক্রিন আসবে। এখানে কীবোর্ডের F6 কী চেপে থার্ড পার্টি ডিস্ক ড্রাইভার যেমন SCSI এডাপ্টার বা মাস স্টোরেজ ডিভাইস ইনস্টল করতে পারেন। এছাড়া এ ধাপে F2 চেপে ASR সিকোয়েন্স চালু করতে পারেন, যা দিয়ে হার্ডড্রাইভের ব্যাকআপ রাখতে পারবেন। যেহেতু আমরা ফাঁকা হার্ডডিস্কে প্রথমবারের মতো এক্সপি সেটআপ করছি, সেহেতু এ ধাপে আপনাকে কোনো কী চাপতে হবে না। এক্সপি নিজে নিজেই তার প্রয়োজনীয় ফাইল লোড করে পরের ধাপে চলে যাবে।

বুট শুরু হবার পর BLUE NCREEN –এর নীচে একটি ম্যাসেজ থাকবে PRESS F6 IF YOU NEED TO INSTALL ANY THIRD PARTY OR RIDE DRIVERS. এই RIDE DRIVER বা সাটা DRIVER সব কম্পিউটারে দরকার হয় না। যদি সাটা ড্রাইভার সেটাপ করার প্রয়োজন হয় তাহলে F6 প্রেস করে ফ্লপি থেকে সাটা ড্রাইভার ইনস্টল করতে হবে।

Email:tanbir_cox@yahoo.com
web: http://tanbir.99k.org

T@NB!R 01738359555

নীচের ছবিতে লক্ষ্য করুন ENTER = CONTINUE R=REPAIR F3 = QUIT
এখানে CONTINUE করার

জন্য ENTER করুন।
নীচের ছবিটি লক্ষ্য করুন

F8 = I AGREE ESC = I DO NOT AGREE. এখানে F8 প্রেস করুন।

এ ধাপে Welcome to Setup নামের স্ক্রিন আসবে, যেখানে তিনটি অপশন থাকবে। এগুলো হলো :

* To Setup Windows XP now, Press Enter
* To repair a Windows XP installation using Recovery Console, press R
* To quit Setup without installing Windows XP, press F3

তিনটি অপশন থেকে প্রথমটি অর্থাৎ এক্সপি সেটআপ করার জন্য এন্টার কী চাপুন। বাকি অপশনগুলো সিলেক্ট করলে কী হবে

Email:tanbir_cox@yahoo.com
web: http://tanbir.99k.org

তা লেখা দেখেই আপনারা অনুমান করে নিতে পারবেন।ইনস্টলেশন প্রক্রিয়া পিসির হার্ডডিস্ক স্পেস শনাক্ত করবে, এর সাথে সেখানে আবার তিনটি অপশন থাকবে। এগুলো হলো :

* To set up Windows XP on the selected item, press ENTER
* To create a partition in the unpartitioned space, press C
* To delete the selected partition, press D

এখনই হার্ডডিস্কে উইন্ডোজের জন্য আলাদা পার্টিশন করতে চাইলে C চাপুন। পার্টিশন করার ব্যাপারটি অনেকটা বিশাল-একটি কক্ষকে দেয়াল দিয়ে আলাদা করে কয়েকটি কক্ষে ভাগ করার মতো। কোনো প্লটে

নীচের স্কীনে লক্ষ্য করুন

ENTER = INSTAL D=DELETE PARTITION F3=QUIT

এখানে হার্ডডিস্কে প্রয়োজনমত যে কোন সাইজে পার্টিশন করা যাবে । পার্টিশনা করতে চাইলে প্রথমে D প্রেস করে পার্টিশান DELETE করে নিতে হবে । এরপর C প্রেস করে পার্টিশন

সাইজ দিয়ে এন্টার করতে হবে । কোন একটি ড্রাইভকে ২০ গিগাবাইটে ভাগ করতে চাইলে ২০০০০ টাইপ করুন ।

T@NB!R 01738-359 555

কোন একটি পার্টিশন ডিলিট করার আগে খেয়াল রাখতে হবে সে ড্রাইভে কোন গুরুত্বপূর্ণ ফাইল জমা আছে কিনা।

এ ধাপে উইন্ডোজ ড্রাইভের জন্য জায়গার পরিমাণ নির্ধারণ করতে হবে। স্ক্রিনে হার্ডডিস্ক পার্টিশন করার সর্বনিম্ন মান ও সর্বোচ্চ মান মেগাবাইটে দেখাবে। এখন আপনি উইন্ডোজ ড্রাইভটি কতো বড় রাখতে চান তার উপর নির্ভর করে একটি মান বসিয়ে দিন। সাধারণত উইন্ডোজ এক্সপির জন্য ৭-১০ গিগাবাইট জায়গা যথেষ্ট (এক্ষেত্রে মনে রাখতে হবে ১০ গিগাবাইট=১০২৪০ মেগাবাইট)। সাইজ লেখার পর এন্টার চাপলেই পার্টিশন তৈরি হয়ে যাবে এবং হার্ডডিস্কের বাকি অংশ আনপার্টিশন বা আনঅ্যালোকেটেড অবস্থায় থাকবে। পার্টিশন করা অংশটুকু C: ড্রাইভ আকারে দেখানো হবে।

অনেকের মনে প্রশ্ন জাগতে পারে ড্রাইভের নামের প্রথম অক্ষর A হলো না কেন? হার্ডড্রাইভের নামের প্রথম নাম সি দিয়ে শুরু করা হয়। কারণ, এ এবং বি এই অক্ষর দুইটি ফ্লপি ড্রাইভের জন্য বরাদ্দ থাকে। কারণ, আগে প্রথম বুট ডিভাইস

হিসেবে ফ্লপি ড্রাইভ ব্যবহার করা হতো।

পার্টিশন শেষ করে C ড্রাইভ সিলেক্ট করে এন্টার করলে নীচের ছবিটি দেখা যাবে। এখানে QUICK FORMAT এর দুটি এবং NORMAL FORMAT এর দুটি অপশন দেখা যাবে। NTFS ও FAT হচ্ছে ফাইল সিসটেম। NORMAL FORMAT করাই উত্তম। এখান থেকে যেকোন একটি অপশন সিলেক্ট করে এন্টার করুন।

এই ধাপে পার্টিশন করা অংশের ফাইল সিস্টেম কী ধরনের হবে, তা ঠিক করে দিতে হবে। স্ক্রিনে বেশ কয়েকটি ফরমেটের অপশন আসবে।

এগুলো হলো :

* Format the partition using NTFS file system (Quick)
* Format the partition using FAT system (Quick)
* Format the partition using NTFS file system
* Format the partition using FAT system

আমরা এক্সপি ইনস্টল করছি তাই পার্টিশনের ফাইল সিস্টেম NTFS হলে ভালো হয়, এজন্য এখান থেকে Format the partition using NTFS file system অপশনটি সিলেক্ট করে এন্টার চাপলে C: ড্রাইভ ফরমেট হতে থাকবে। বরাদ্দ করা

জায়গা অনুসারে ফরমেট হতে কমবেশি সময় লাগতে পারে।
যারা পার্টিশন করা হার্ডডিস্কে উইন্ডোজ ইনস্টল করতে যাবেন, তাদের ক্ষেত্রে ধাপ-৪-এর পর একটু অন্য ধরনের স্ক্রিন আসবে এবং সেক্ষেত্রে সেটআপ হার্ডডিস্কে আগে ইনস্টল করা উইন্ডোজ খুঁজে দেখবে এবং কোনো উইন্ডোজ খুঁজে পেলে তা প্রদর্শন করে ব্যবহারকারীকে নিচের অপশনগুলো দেবে :

* To repair the selected Windows XP installation, press R
* To continue installing a fresh copy of Windows XP without repairing, press ESC

এক্ষেত্রে পুরনো উইন্ডোজটি রিপেয়ার করতে চাইলে R চেপে পরবর্তী ধাপে চলে যান ও স্ক্রিনে আসা লেখা দেখে কাজ করে যান। তবে ফ্রেশ কপি ইনস্টল করতে ও রিপেয়ার করতে প্রায় একই সময় লাগে, তাই ESC চেপে ফ্রেশ কপি ইনস্টল করুন।
পরে আরেকটি স্ক্রিন আসবে সেখানে লেখা থাকবে :

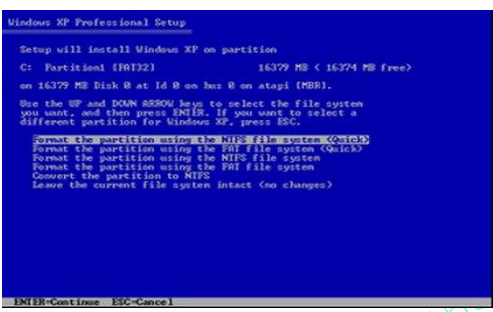
* To setup Windows XP on the selected item, press ENTER
* To create a pertition in the unpartitioned space space, press C
* To delete the selected partition, press D

এক্ষেত্রে যে ড্রাইভটি সিলেক্ট করা আছে (অর্থাৎ C: ড্রাইভ) সে অবস্থাতেই এন্টার চাপুন, তারপরের ধাপে পার্টিশনটির ফাইল সিস্টেম কী ধরনের হবে, তা ঠিক করে দিতে হবে। স্ক্রিনে আগের মতোই কয়েকটি ফরমেটের অপশন আসবে, তবে দুটো অপশন বেশি আসবে।
এগুলো হলো :

* Format the partition using NTFS file system (Quick)
* Format the partition using FAT system (Quick)
* Format the partition using NTFS file

system
* Format the partition using FAT system
* Convert the partition to NTFS
* Leave the file system intact (no change)

এখন আগের মতোই Format the partition using NTFS file system সিলেক্ট করে এন্টার চাপুন।


Windows XP Professional Setup
Setup will install Windows XP on partition
C: Partition1 [FAT32] 16379 MB (16374 MB free)
on 16379 MB Disk 0 at Id 0 on bus 0 on atapi [MBR].
Use the UP and DOWN ARROW keys to select the file system you want, and then press ENTER. If you want to select a different partition for Windows XP, press ESC.
Format the partition using the NTFS file system (Quick)
Format the partition using the FAT file system (Quick)
Format the partition using the NTFS file system
Format the partition using the FAT file system
Convert the partition to NTFS
Leave the current file system intact (no changes)
ENTER=Continue ESC=Cancel

ফাইল সিসটেম সিলেক্ট করে এন্টার করার পর নীচের ছবিটি আসবে। F = FORMATE ESC = CANCEL. ফরমেট করার জন্য F প্রেস করুন।

Windows XP Professional Setup
CAUTION: Formatting this drive will delete all files on it.
Confirm that you want to format:
C: Partition1 [FAT32] 16379 MB (16374 MB free)
on 16379 MB Disk 0 at Id 0 on bus 0 on atapi [MBR].
• To format the drive, press F.
• To select a different partition for Windows XP, press ESC.
F=Format ESC=Cancel

ফরমেট শেষ হবার পর অটোমেটিক সিডি থেকে ফাইল কপি শুরু হবে। কপি শেষ হবার পর কম্পিউটার RESTART হবে। আবারো স্কীনে ম্যাসেজ আসবে PRESS ANY KEY TO BOOT FORM CD……. এবারে কোন কী প্রেস করা যাবে না।

Email:tanbir_cox@yahoo.com
web: http://tanbir.99k.org

T@NB!R 01738359555

RESTART হবার পর নীচের স্কীনটি আসবে । ফরমেট করা হয়ে গেলে এক্সপি নিজে নিজেই প্রয়োজনীয় সব ফাইল সিডি থেকে হার্ডডিস্কে কপি করে নেবে। এটিকে এক্সপি ইনস্টলেশনের পুরো প্রক্রিয়ার দিবতীয় অংশ বলা যেতে পারে। এটি একটি স্বয়ংক্রিয় প্রক্রিয়া। এসময় আপনাকে কিছুই করতে হবে না। কপি করা শেষ হয়ে গেলে, পিসি স্বয়ংক্রিয়ভাবে রিস্টার্ট হবে। এখন পিসি পুনরায় চালু হওয়ার আগে সিডি ড্রাইভ থেকে এক্সপি বুটেবল সিডিটি বের করে নিতে পারেন। আর যদি বের না করেন, তাহলে পিসি আবার সিডি থেকে বুট করতে যাবে এবং আবার Press any key to boot from CD লেখা দেখাবে। এসময় ভুলেও কোনো কী চাপবেন না।

অন্যথায় ইনস্টলেশন প্রক্রিয়া আবার প্রথম থেকে শুরু হবে এবং এতক্ষণ যেটুকু কাজ সম্পন্ন হয়েছে তা ভেস্তে যাবে।

Email:tanbir_cox@yahoo.com
web: http://tanbir.99k.org

এতে বেশ কিছু সময় ধরে সেটাপ চলতে থাকবে।

নিজ থেকে যখন সেটআপ ইনফরমেশন কালেকশন, ডায়নামিক আপডেটের কাজ শেষ করে ইনস্টলের জন্য প্রস্তুত হবে, তখন 'Regional and Language Options' নামের একটি উইন্ডো আসবে। এখান থেকে উইন্ডোজের ভাষা পরিবর্তন করা যাবে, কিন্তু ডিফল্ট সেটিং (ইংরেজি ভাষা)-এর কোনো পরিবর্তন করতে না চাইলে Next বাটন চেপে পরবর্তী উইন্ডো 'Personalize Your Software'-এ চলে যান এবং সেখানে Name বক্সে ব্যবহারকারীর নাম ও Organization বক্সে অর্গানাইজেশনের নাম বা হোম ইউজার লিখে Next চাপুন।

নীচের স্কীনটি আসার পর NEXT –এ ক্লিক করুন।

নীচের স্কীনটি আসার পর কীবোর্ড থেকে যেকোন একটি নাম টাইপ করে NEXT –এ ক্লিক করুন।

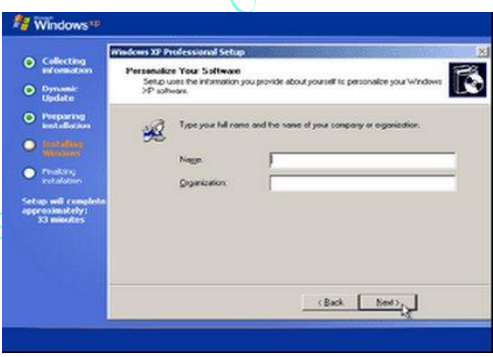
Tanbir Ahmad Razib

Email:tanbir_cox@yahoo.com
web: http://tanbir.99k.org

Mobile No:: 01738-359555//01916-457075//
E_Mail :: tanbir_cox@yahoo.com // tanbir.cox@gmail.com
Facebook:: http://www.facebook.com/tanbir.cox (srch: Tanbir Ahmad)

Web Site :: http://tanbir.99k.org

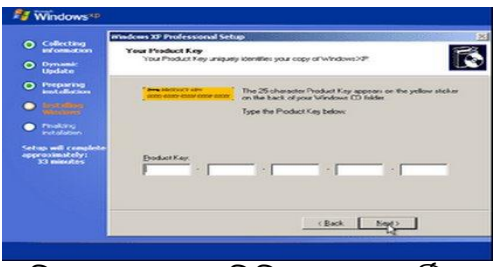
01738-359 555



এর কিছুক্ষণ পর সেটআপ 'Your Product Key' নামের একটি ডায়ালগ বক্স প্রদর্শন করবে, সেখানে আপনাকে ৫ ভাগে বিভক্ত ২৫ ক্যারেক্টারের এক্সপি সিরিয়াল নাম্বার টাইপ করে দিতে হবে। সিরিয়াল নাম্বার সিডির ব্যাক কভারে পাবেন এবং সেটি সঠিকভাবে টাইপ করে Next বাটন চাপুন। এবারে উইন্ডোজ এক্সপির ২৫টি কী টাইপ করে NEXT –এ ক্লিক করুন । এই কীগুলো সিডির লেবেলের সংগে দেয়া থাকে । যদি অরিজিনাল

T@NB!R 01738359555

উইন্ডোজ না হয় তাহলে এই কীগুলো ব্যবহার করতে পারেন। [V2C47-MK7JD - 3R89F - D2KXW - VPK3J]



যদি আপনার দেয়া সিরিয়াল নাম্বার ঠিক থাকে, তাহলে পরে 'Computer Name and Administrator Password' নামের আরেকটি উইন্ডো আসবে সেখানে কমপিউটারের জন্য একটি নাম দিতে হবে। আর যদি উইন্ডোজে অ্যাডমিনিস্ট্রেটর হয়ে লগ-ইন করার ব্যাপারটি পাসওয়ার্ড দিয়ে প্রোটেক্টেড করতে চান, তাহলে ন্যূনতম ৬ ক্যারেক্টারের পাসওয়ার্ড Administrator Password বক্সে দিন এবং Confirm Password বক্সে সেই পাসওয়ার্ড আবার টাইপ করে Next বাটন চাপুন। ইচ্ছে করলে কোনো ইউজার নেম বা পাসওয়ার্ড দেয়া ছাড়াই Next চেপে পরবর্তী অংশে চলে যেতে পারেন।

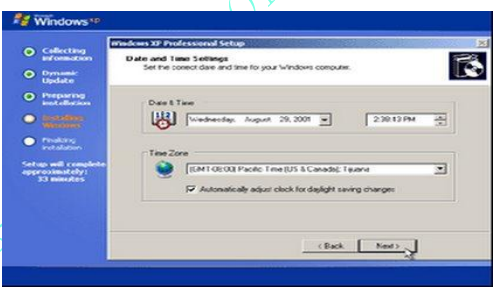
নীচে স্ক্রীনে কম্পিউটার নেম ও পাসওয়ার্ড দেয়া যেতে পারে। এটি অপশনাল। না দিলেও কোন সমস্যা নেই। সেটাপ কমপ্লিট করার পরেও ইউজার নেম পাসওয়ার্ড দিয়ে কম্পিউটার লক করা যায়। CONTINUE করার জন্য NEXT-এ ক্লিক করুন।

Email:tanbir_cox@yahoo.com
web: http://tanbir.99k.org

T@NB!R 01738359555

এ ধাপে আপনাকে তারিখ ও সময় নির্ধারণ করতে হবে। এই উইন্ডোটির নাম 'Date and Time Settings'। এখানে টাইম জোন বক্সের ড্রপডাউন মেনু থেকে (GMT+06:00) Astana, Dhaka অপশনটি সিলেক্ট করে দিলে বাংলাদেশের সময় ও তারিখ আপনাআপনি সঠিকভাবে সেট হবে। মেনুয়্যালি ডেট ও টাইম সেটআপ করার দরকার পড়বে না। তারপর Next বাটন চেপে পরবর্তী ধাপে চলে যান।

নীচের স্কীনটি আসার পর NEXT-এ ক্লিক করুন ।



এ ধাপটি আসতে একটু সময় নেবে এবং এ ধাপের নাম 'Networking Settings'। এ উইন্ডোতে নেটওয়ার্ক সেটআপ করার জন্য দুটি অপশন পাবেন। একটি Typicali Settings এবং অপরটি Custom Settings। যারা এডভান্স ইউজার, তারা কাস্টম সেটিং ব্যবহার করে পিসিকে নেটওয়ার্কের সাথে সংযুক্ত করে নিতে পারবেন, কিন্তু নতুন ব্যবহারকারীরা এখানে টিপিক্যাল সেটিং সিলেক্ট করে Next বাটন চাপুন।

এখানেও NEXT – এ ক্লিক করুন ।

Email:tanbir_cox@yahoo.com
web: http://tanbir.99k.org

এখানে কিছুটা সময় অপেক্ষা করতে হবে।

রিস্টার্ট হওয়ার পর প্রথমবারের মতো এক্সপি চালু হবে এবং একটি পপআপ মেনু আসবে সেখানে লেখা থাকবে 'To improve the appearance of visual elements, Windows will automatically adjust your screen resolution'। পপআপ মেনুটিকে সম্মতি প্রদান করার জন্য Ok চাপুন। এখন যদিও উইন্ডোজ ইনস্টল করা শেষ, তবুও কিছু কনফিগারেশন ও পিসির সুরক্ষা ব্যবস্থা নিশ্চিত করার জন্য আরো কয়েকটি ধাপ সম্পন্ন করতে হবে। নিচে সেই ধাপগুলো আলোচনা করা হলো :

নীচের স্কীনটি আসার পর OK করুন। এরপর আরো একটি ম্যাসেজ বক্স আসবে
সেখানে CENCLE অথবা OK করতে পারেন। CNCLE করলে সেটাপ কমপ্লিট হবে। আর যদি OK করেন তাহলে আরো কয়েকটি ধাপ অতিক্রম করতে হবে।

T@NB!R 01738359555

Display Settings
To improve the appearance of visual elements, Windows will automatically adjust your screen resolution.
OK

এ ধাপের প্রথমে একটি ওয়েলকাম স্ক্রিন আসবে এবং এর নিচের দিকের Next বাটন চাপলে আরেকটি স্ক্রিন আসবে। এর নাম 'Help protect your PC', এখানে দুটি অপশন পাবেন, তার একটি হচ্ছে Help protect my PC by turning on Automatic Updates now এবং অপরটি হচ্ছে Not right now। যদি ইন্টারনেট কানেকশন দেয়ার ব্যবস্থা থাকে, তবে প্রথমটি সিলেক্ট করুন। আর না থাকলে দিবতীয়টি সিলেক্ট করে Next চাপুন।

Tanbir Ahmad Razib
Mobile No:: 01738-359555//01916-457075//
E_Mail :: tanbir_cox@yahoo.com // tanbir.cox@gmail.com
Facebook:: http://www.facebook.com/tanbir.cox (srch: Tanbir Ahmad)
Web Site :: http://tanbir.99k.org

হার্ডডিস্ক পার্টিশন

Email:tanbir_cox@yahoo.com
web: http://tanbir.99k.org

উইন্ডোজ এক্সপি ইনস্টলেশনের সময় ১০ গিগাবাইটের একটি পার্টিশন তৈরি করা হয়েছিল এবং হার্ডডিস্কের বাকি অংশ আনপার্টিশনড অবস্থায় ছিল। এখন সেই অংশকে কিভাবে আবার বিভিন্ন ভাগে ভাগ করা যায় তা নিয়ে আলোচনা করা হবে। ইচ্ছে করলে হার্ডডিস্ক পার্টিশনের কাজটি থার্ড পার্টি সফটওয়্যার ব্যবহার করেও করা যায়, এর জন্য আপনি Partition Magic, Paragon Partition Manager, Easeus Partition Manager ইত্যাদি সফটওয়্যার ব্যবহার করতে পারেন। তবে এক্সপির নিজস্ব পার্টিশন ম্যানেজারের সাহায্যে পার্টিশনের কাজটি সম্পন্ন করতে চাইলে নিচের
ধাপগুলো অনুসরণ করুন :

ধাপ-১ :

প্রথমে স্টার্ট বারের Start বাটন চেপে Control Panel অপশনে যান।

ধাপ-২ :

আপনার কন্ট্রোল প্যানেল ক্ল্যাসিক মোডে থাকলে Administrative Tools আইকনে ক্লিক করে পরবর্তী উইন্ডো থেকে Computer Management আইকনে ক্লিক করুন। আর যদি কন্ট্রোল প্যানেল ক্যাটেগরি ভিউতে থাকে তাহলে Performance and Maintenance লেখায় ক্লিক করে Administrative Tools-এ যান এবং তারপর Computer Management আইকনে ক্লিক করুন।

ধাপ-৩ :

এ ধাপে কমপিউটার ম্যানেজমেন্ট উইন্ডো ওপেন হবে, সেখানে থেকে বামপাশের প্যানেল থকে Storage ক্যাটেগরির অন্তর্গত Disk Management লেখায় ক্লিক করলেই ডানপাশে হার্ডডিস্কের বর্তমান অবস্থা প্রদর্শিত হবে (চিত্র-৭)।

ধাপ-৪ :

এখন আনঅ্যালোকেটেড অংশটি ব্যবহার করে নতুন ড্রাইভ তৈরি করতে চাইলে সেটির উপর মাউসের রাইট বাটন ক্লিক করার ফলে আসা মেনু থেকে New Partition অপশনটি সিলেক্ট করুন।

ধাপ-৫ :

এ ধাপে কি ধরনের পার্টিশন তৈরি করতে চান (প্রাইমারি না লজিক্যাল) তার টিউটরিয়াল দেয়া আছে, ইচ্ছে করলে তা পরে দেখতে পারেন। সাধারণত উইন্ডোজ যে ড্রাইভে থাকে সেই ড্রাইভ অর্থাৎ C: ড্রাইভ প্রাইমারি হিসেবে থাকে এবং অন্য ড্রাইভগুলো লজিক্যাল রাখতে হয়। তাই Logical Partition সিলেক্ট করে নেক্সট চাপুন।

ধাপ-৬ :

এ ধাপে হার্ডডিস্কের আনঅ্যালোকেটেড জায়গার কতটুকু পরিমাণ জায়গা নতুন ড্রাইভ হিসেবে তৈরি করতে চান তার মান লিখতে হবে। যদি আনঅ্যালোকেটেড জায়গার পরিমাণ ৭০ গিগাবাইট হয় এবং আপনি তিনটি ড্রাইভ তৈরি করতে চান তবে ২০ গিগাবাইট জায়গা লিখে দিন (উল্লেখ্য, মানগুলো মেগাবাইটে লিখতে হবে, তাই ২০ গিগাবাইট= ২০৪৮০ মেগাবাইট)। তাহলে আরও ৫০ গিগাবাইট জায়গা বাকি থাকবে, যা দিয়ে পরে আবার ড্রাইভ বানাতে হবে। জায়গার পরিমাণ লেখা হয়ে গেলে নেক্সট চাপুন।

ধাপ-৭ :

এ স্ক্রিনে আপনার তৈরি করা ড্রাইভটির জন্য ড্রাইভ লেটার লিখে দিতে হবে, তবে লিখতে না চাইলে ডিফল্ট সেটিং অনুযায়ী ড্রাইভটির একটি ড্রাইভ লেটার সংযোজিত হয়ে যাবে। তারপর নেক্সট চেপে পরবর্তী ধাপে চলে যান।

ধাপ-৮ :

এ ধাপে আপনার তৈরি করা পার্টিশনটির ফাইল সিস্টেম কী হবে তা সিলেক্ট করে দিতে হবে, এক্ষেত্রে FAT32 বা NTFS ফাইল সিস্টেম যেকোনোটি সিলেক্ট করতে পারে। কারণ, এক্সপি দুটোই সমর্থন করে। তবে NTFS ফাইল সিস্টেম সিলেক্ট করাই ভালো। তারপর ড্রাইভের Volume Level অপশনে ড্রাইভটির জন্য একটি নাম দিয়ে দিন, আর যদি নাম না দেন, তাহলে ড্রাইভটি তৈরি হওয়ার পর Local Drive নাম প্রদর্শন করবে। এখন নেক্সট বাটন ক্লিক করলে একটি সামারি স্ক্রিন আসবে, সেখানে সব তথ্য পড়ে সন্মত হলে ফিনিশ বাটন চাপুন, তাহলেই পার্টিশন তৈরির কাজ শুরু হবে এবং পরে পিসি চালু করার পর সেই ড্রাইভটি মাই কমপিউটার খুললে দেখতে পাবেন। তবে মনে রাখবেন, হার্ডডিস্কের আরো কিছু জায়গা আনঅ্যালোকেটেড অবস্থায় রয়েছে। উপরোক্ত পদ্ধতি আবার অনুসরণ করে আরো ড্রাইভ বানিয়ে নিন। তারপর আলাদা আলাদা ড্রাইভে ভিন্ন ভিন্ন ফাইল রাখুন। যেমন এক ড্রাইভে সফটওয়্যার, এক ড্রাইভে গেমস ও এক ড্রাইভে গান ইত্যাদি।

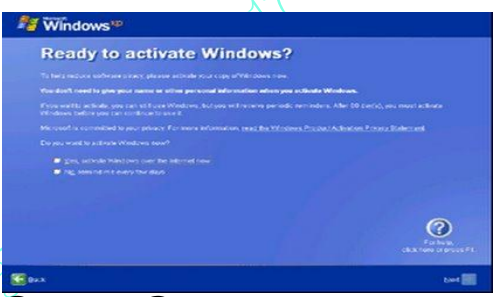
© লেখকের অনুমতি ব্যতীত এই ব্লগের কোন লেখা সম্পূর্ণ বা আংশিকরূপে কোথাও প্রকাশ করা যাবে না।

উপরের শেষের ম্যাসেজটি আসার পর যদি OK করেন তাহলে নীচের ম্যাসেজটি আসবে । এখানেCONTINUE করার জন্য NEXT-এ ক্লিক করুন ।

T@NB!R 01738359555

নীচের স্কীনটি আসার পর SKIP-এ ক্লিক করুন।

নীচের স্কীনটি আসার পর NOঅপশনটি সিলেক্ট করে NEXT –এ ক্লিক করুন।



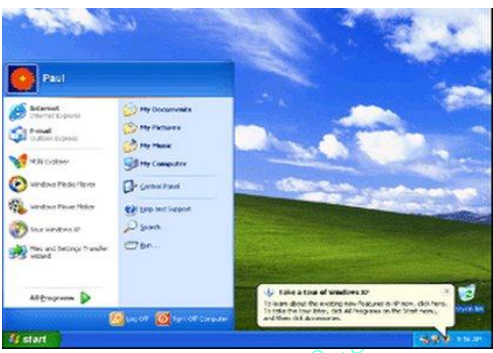
নীচের এই স্কীনটি আসার পর একাধিক ইউজার অথবা একটি ইউজার নেম দিয়ে NEXT-এ ক্লিক করুন। একাধিক ইউজার নেম দিলে ভিন্ন ভিন্ন ইউজার তৈরি হবে।

এটি হলো WELCOME SCREEN.

Email:tanbir_cox@yahoo.com
web: http://tanbir.99k.org

T@NB!R 01738359555

Gখানেই সেটাপ সমাপ্ত ।



এবারে ড্রাইভার সিডি থেকে প্রয়োজনীয় ড্রইভার ও সফ্টওয়ার সেটাপ করে নিতে হবে &

Tanbir Ahmad Razib

Mobile No:: 01738-359555//01916-457075//

E_Mail :: tanbir_cox@yahoo.com // tanbir.cox@gmail.com

Facebook:: http://www.facebook.com/tanbir.cox (srch: Tanbir Ahmad)

Email:tanbir_cox@yahoo.com

web: http://tanbir.99k.org

Web Site :: http://tanbir.99k.org

কি ভাবে উইন্ডোজ এক্সপির সিডির ভেতরে সিডি কী খুঁজে পাবেন?

T@NB!R 01738-359 555

অনেক সময় আমরা উইন্ডোজ এক্সপির সিডি কী হারিয়ে ফেলি,সিডি কী না থাকায় আমরা আর ঐ সিডিটি ব্যবহার করতে পারি না। তারপর দেখা যায় বন্ধুর কাছ থেকে বা আবার নতুন সিডি কিনি ব্যবহার করি যা কিনা অনেক ঝামেলার কাজ। যা হোক কাজের কথায় আসি আসলে সিডি কী টি কিন্তু আমাদের নাকের ডগায় থাকে যা আমরা অনেকে জানি না। নিম্নলিখিত সহজ কয়েকটি ধাপ অনুসরণ করে আমরা উইন্ডোজ এক্সপির সিডি কী খুঁজে পেতে পারি।

যে ভাবে সিডি কী খুঁজে পাবেন –

১ * আপনার কম্পিউটারের সিডি/ডিভিডি ROM/ রামের ভিতরে উইন্ডোজ এক্সপি সিডি ঢোকান।

২ * আপনার উইন্ডোজ এক্সপি সিডি ব্রাউজ করুন এবং ফোল্ডার I386 খুঁজে বের করুন।

৩ * I386 ফোল্ডারের ভেতরে, unattended.txt ফাইলটি খুঁজে বের করুন।

Email:tanbir_cox@yahoo.com
web: http://tanbir.99k.org

৪ * তারপর নোটপ্যাড দিয়ে unattended.txt ফাইলটি ওপেন করুন।

৫ * এবার ফাইলটির উপরে বা নিচে দেখুন আশা করি আপনার সিডি কী পেয়ে যাবেন।

Tanbir Ahmad Razib

Mobile No:: 01738-359555//01916-457075//

E_Mail :: tanbir_cox@yahoo.com // tanbir.cox@gmail.com

Facebook:: http://www.facebook.com/tanbir.cox (srch: Tanbir Ahmad)

Web Site :: http://tanbir.99k.org

All versions of Windows XP CD are bootable. In order to boot from CD/DVD-ROM you need to set the boot sequence. Look for the boot sequence under your BIOS setup and make sure that the first boot device is set to CD/DVD-ROM. You can then perform the following steps to install Windows XP:

Step 1 - Start your PC and place your Windows XP CD in your

CD/DVD-ROM drive. Your PC should automatically detect the CD and you will get a message saying "Press any key to boot from CD". Soon as computer starts booting from the CD your will get the following screen:

Step 2 - At this stage it will ask you to press F6 if you want to install a third party Raid or SCSI driver. If you are using a an IDE Hard Drive then you do not need to press F6. If you are using a SCSI or SATA Hard drive then you must press F6 otherwise Windows will not detect your Hard Drive during the installation. Please make sure you have the Raid drivers on a floppy disk. Normally the drivers are supplied on a CD which you can copy to a floppy disk ready to be installed. If you are not sure how to do this then please read your motherboard manuals for more information.

Step 3 - Press S to Specify that you want to install additional device.

T@NB!R 01738359555

Step 4 - You will be asked to insert the floppy disk with the Raid or SCSI drivers. Press enter after you have inserted the disk.

Step 5 - You will see a list of Raid drivers for your HDD. Select the correct driver for your device and press enter.

Step 6 - You will then get a Windows XP Professional Setup screen. You have the option to do a new Windows install, Repair previous install or quit. Since we are doing a new install we just press Enter to continue.

Email:tanbir_cox@yahoo.com
web: http://tanbir.99k.org

Step 7 - You will be presented with the End User Licensing Agreement. Press F8 to accept and continue

Step 8 - This step is very important. Here we will create the partition where Windows will be installed. If you have a brand new unformatted drive you will get a screen similar to below. In our case the drive size is 8190MB. We can choose to install Windows in this drive without creating a partition, hence use the entire size of the drive. If you wish to do this you can just press enter and Windows will automatically partition and format the drive as one large drive.

However for this demonstration I will create two partition. The first partition will be 6000MB (C: drive) and second partition would be 2180MB (E: drive). By creating two partition we can have one which stores Windows and Applications and the other which stores our data. So in the future if anything goes wrong with our Windows install such as virus or spyware we can re-

install Windows on C: drive and our data on E: drive will not be touched. Please note you can choose whatever size partition your like. For example if you have 500GB hard drive you can have two partition of 250GB each.

Press C to create a partition.

Step 8 - Windows will show the total size of the hard drive and ask you how much you want to allocate for the partition you are about to create. I will choose 6000MB. You will then get the screen below. Notice it shows C: Partition 1 followed by the size 6000 MB. This indicates the partition has been created. We still have an unpartitioned space of 2189MB. Next highlight the unpartitioned space by pressing down the arrow key. Then press C to create another partition. You will see the total space available for the new partition. Just choose all the space left over, in our case 2180MB.

Step 9 - Now you will see both partition listed. Partition 1 (C: Drive)

T@NB!R 01738359555

6000MB and Partition 2 (E: Drive) 2180MB. You will also have 8MB of unpartitioned space. Don't worry about that. Just leave it how its is. Windows normally has some unpartitioned space. You might wonder what happened to D: drive. Windows has automatically allocated D: drive to CD/DVD-ROM.

Select Partition 1 (C: Drive) and press Enter.

Step 10 - Choose format the partition using NTFS file system.This is the recommended file system. If the hard drive has been formatted before then you can choose quick NTFS format. We chose NTFS because it offers many security features, supports larger drive size, and bigger size files.

Windows will now start formatting drive C: and start copying setup files as shown on the two images below :

Email:tanbir_cox@yahoo.com
web: http://tanbir.99k.org

T@NB!R 01738359555

Step 11 - After the setup has completed copying the files the computer will restart. Leave the XP CD in the drive but this time DO NOT press any key when the message "Press any key to boot from CD" is displayed. In few seconds setup will continue. Windows XP Setup wizard will guide you through the setup process of gathering information about your computer.

Step 12 - Choose your region and language.

Email:tanbir_cox@yahoo.com
web: http://tanbir.99k.org

T@NB!R 01738359555

Step 13 - Type in your name and organization.

Step 14. Enter your product key.

Step 15 - Name the computer, and enter an Administrator password. Don't forget to write down your Administrator password.

Email:tanbir_cox@yahoo.com
web: http://tanbir.99k.org

Step 16 - Enter the correct date, time and choose your time zone.

Step 17 - For the network setting choose typical and press next.

Step 18 - Choose workgroup or domain name. If you are not a member of a domain then leave the default settings and press next. Windows will restart again and adjust the display.

Step 19 - Finally Windows will start and present you with a Welcome screen. Click next to continue.

Step 20 - Choose *'help protect my PC by turning on automatic updates now'* and press next.

Step 21 - Will this computer connect to the internet directly, or through a network? If you are connected to a router or LAN then choose: *'Yes, this computer will connect through a local area network or home network'*. If you have dial up modem choose: *'No, this computer will connect directly to the internet'*. Then click Next.

Step 22 - Ready to activate Windows? Choose yes if you wish to active Windows over the internet now. Choose no if you want to activate Windows at a later stage.

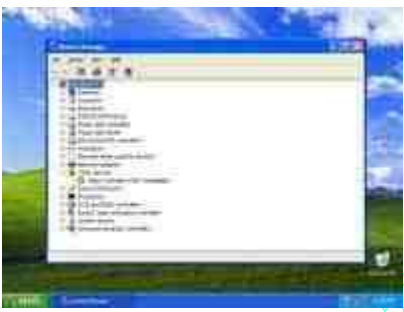
Step 23 - Add users that will sign on to this computer and click next.

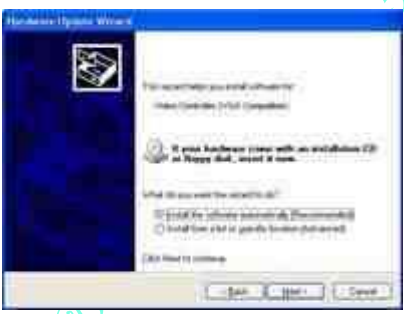
Step 24 - You will get a Thank you screen to confirm setup is complete. Click finish.

Step 25. Log in, to your PC for the first time.

T@NB!R 01738359555

Step 26 - You now need to check the device manager to confirm that all the drivers has been loaded or if there are any conflicts. From the start menu select **Start -> Settings -> Control Panel**. Click on the **System** icon and then from the **System Properties** window select the **Hardware** tab, then click on **Device Manager**.





You now get two options. The first option provides an automatic search for the required driver. The second option allows you to specify the location of the driver. If you don't know the location of the driver choose the automatic search which would find the required driver from the manufacturer supplied CD or Floppy disk. Windows would install the required driver and may ask you to restart the system for the changes to take affect. Use this procedure to install drivers for all the devices that contain an exclamation mark. Windows is completely setup when there are no more exclamation marks in the device manager.

Email:tanbir_cox@yahoo.com
web: http://tanbir.99k.org

T@NB!R 01738359555

T@NBJR 01738-359 555

Email:tanbir_cox@yahoo.com
web: http://tanbir.99k.org